



**Programa Institucional del  
Instituto Tecnológico Superior  
de Tepeaca**

**2011 ● 2017**

[www.puebla.gob.mx](http://www.puebla.gob.mx)

# ÍNDICE

<b>1. Presentación .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Misión y Visión .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Modelo del Sistema Estatal de Planeación Democrática .....</b>	<b>5</b>
<b>4. Alineación a la Actualización del Plan Estatal de Desarrollo 2011-2017.</b>	<b>6</b>
<b>5. Diagnóstico .....</b>	<b>8</b>
<b>6. Objetivos, estrategias y líneas de acción .....</b>	<b>10</b>
<b>7. Indicadores .....</b>	<b>13</b>

# PRESENTACIÓN

El Instituto Tecnológico Superior de Tepeaca Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado de Puebla, integrante del Sistema Nacional de Educación Superior Tecnológica, es una institución comprometida con la calidad de la educación, que contribuye a la ampliación de las oportunidades educativas para los jóvenes de instituciones de Educación Media Superior de la región, y cuya finalidad es la formación de profesionales creadores e innovadores, con un alto sentido de responsabilidad social que participen de manera productiva y competitiva en el mercado laboral.

Por lo anterior y como parte de la mejora continua se presentan los objetivos, metas y líneas de acción del Programa Institucional, en el que se fortalece el compromiso hacia la excelencia académica a fin de contribuir con los avances científico y tecnológico que nos permitan enfrentar de manera simultánea los retos de la calidad y equidad.

Finalmente, la comunidad tecnológica de este Instituto asume su responsabilidad de cumplir cabalmente con lo plasmado en este documento de forma equitativa, transparente y democrática, respondiendo así a los requerimientos que demanda nuestra región.



**JOSÉ LUIS CONTRERAS COETO**  
**DIRECTOR GENERAL DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE**  
**TEPEACA**

# MISIÓN

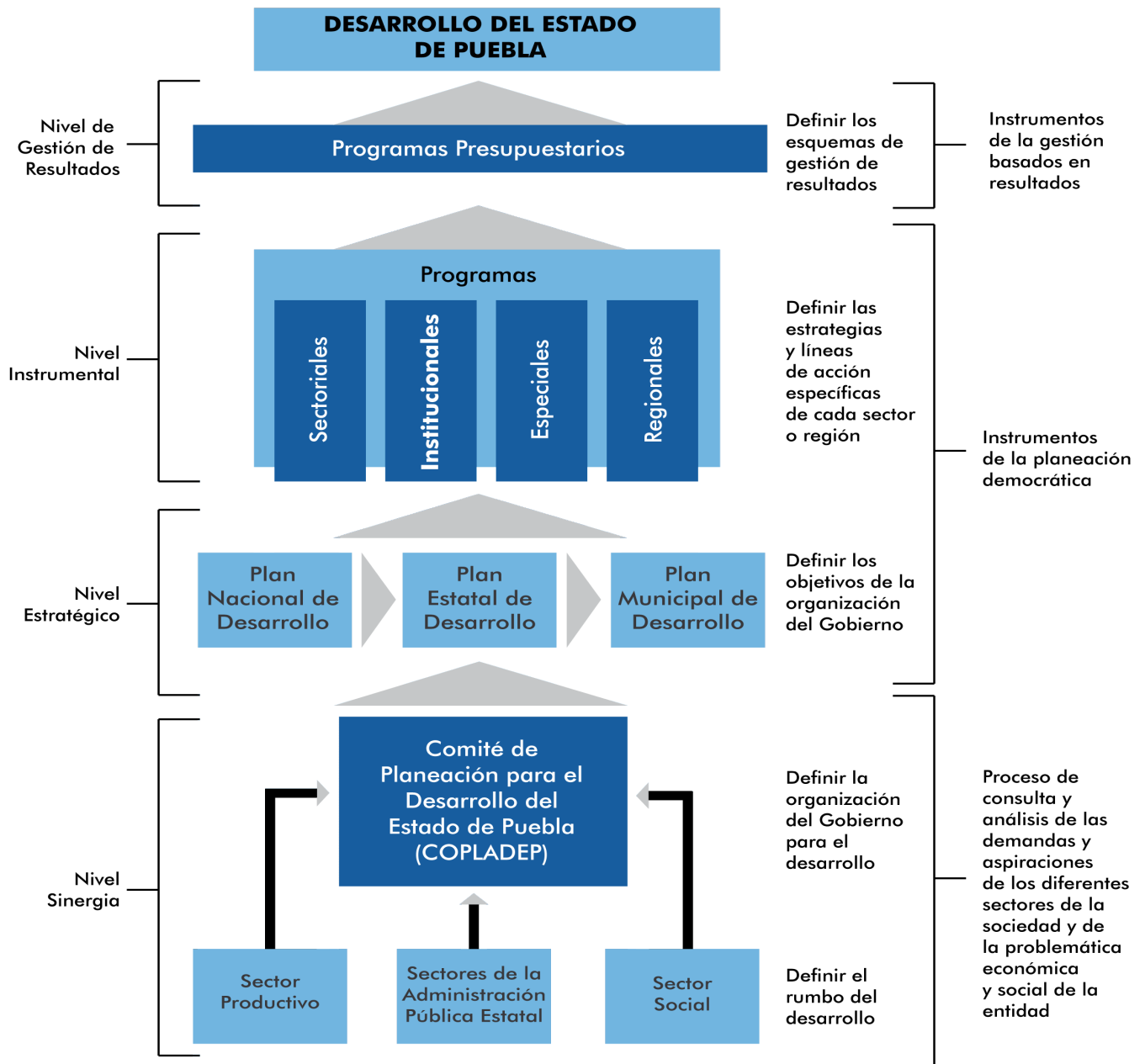
Somos una Institución de Educación Superior Tecnológica, que forma estudiantes en ingeniería, a través de programas de estudio, centrados en el aprendizaje y la mejora de competencias, apoyados en procesos eficientes, que garantizan el desarrollo sostenible, y la equidad de género, para que los egresados se desempeñen de manera profesional y así satisfacer las necesidades que demanda la sociedad, mediante una vinculación mutuamente beneficiosa.

# VISIÓN

Ser una Institución de Educación Superior Tecnológica reconocida por su alto desempeño, basada en programas acreditados, con personal y estudiantes competitivos, que se comprometen con el desarrollo sostenible de la Región, el Estado y el País.

Con esta visión el Instituto Tecnológico Superior de Tepeaca busca contribuir a la transformación Educativa en México, orientando sus esfuerzos hacia el desarrollo humano sustentable y la competitividad.

# MODELO DEL SISTEMA ESTATAL DE PLANEACION DEMOCRATICA



# **ALINEACIÓN A LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN ESTATAL DE DESARROLLO 2011-2017**



**EJE:**

# **2** IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA TODOS

**CAPÍTULO:**

# **2.3** EDUCAR PARA TRANSFORMAR EL FUTURO DE PUEBLA

# OBJETIVOS

**1**

Desarrollar las competencias de las y los niños, jóvenes y adultos mediante una educación pertinente, incluyente, equitativa y de calidad .

# DIAGNÓSTICO

---



En el periodo 2011-2013 el Instituto Tecnológico Superior de Tepeaca ha tenido importantes logros:

En el 2011 se obtuvo la recertificación del Sistema de Calidad en la norma ISO 9001:2008, por la Empresa AENOR México, con número de certificado ER-0976/2011, beneficiando a 953 estudiantes de la comunidad tecnológica del Instituto para brindar un servicio de calidad en sus procesos.

En febrero de 2011 se emitió el Dictamen de Acreditación del Programa de Estudios de Ingeniería en Sistemas Computacionales, a través del Acta 1011 del Comité de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería A.C. (CACEI) dando beneficio a 258 estudiantes de esa carrera.

En diciembre de 2011 se acreditaron los Programas de Estudio de las carreras Ingeniería Industrial e Ingeniería en Industrias Alimentarias, con la emisión de las actas 1237 y 993 del CACEI.

En Diciembre de 2011 la empresa Germanischer Lloyd Certification S.A. de S.R.L. realizó la auditoría bajo la norma MEG:2003 en la modalidad de Multisitios a la Dirección General de Educación Superior Tecnológica y como resultado el Instituto Nacional de las Mujeres, otorgó la Constancia de Equidad de Género MEG:2003 al Instituto, con número de registro MEGINMUJERES11/060-128, a fin de prevenir, atender y sancionar cualquier tipo de hostigamiento y discriminación, promoviendo mejores condiciones de igualdad de trato y de oportunidades entre hombres y mujeres tanto al interior como hacia los grupos de interés del Instituto.

En el año 2012, se realizó la auditoría de seguimiento y transición de la norma ISO 9001:2008, y se realizó la certificación del Sistema de Gestión Ambiental bajo la norma ISO 14001:2004 logrando así la mejora continua de los procesos de calidad y del cuidado del medio ambiente, beneficiando a 237 estudiantes de nuevo ingreso y 674 que reingresaron al Instituto.

De acuerdo al análisis de la población objetivo tomada como referencia del Sistema Nacional de Información Estadística Educativa se encontró que el porcentaje de absorción en el estado es del 3.5 por ciento, derivado de esto los estudiantes con nivel medio superior concluido demandan educación superior tecnológica pública de calidad, para subsanar esto, se implementan diferentes estrategias como la vinculación con el sector público,

privado y social mediante la firma de convenios de colaboración y visitas industriales para que se realicen prácticas y residencias profesional directamente en las empresas, proyectos de investigación en diferentes áreas del conocimiento implementados con el sector productivo de la región para mejorar sus procesos, capacitación docente y administrativa para brindar un mejor servicio a los estudiantes del Instituto.

Los retos del Instituto Tecnológico Superior de Tepeaca están encaminados a la mejora de sus procesos estratégicos: Académico, Vinculación, Calidad, Administración de los Recursos y Planeación, a fin de consolidar los esfuerzos de la Institución. Así mismo la mejora continúa en la re-acreditación de nuestros programas de estudio a través de instituciones reconocidas, a fin de que los estudiantes de la región de Tepeaca y alrededores cuenten con una Institución de Educación Superior Tecnológica de Calidad.

Actualmente el Instituto Tecnológico Superior de Tepeaca, se prepara para lograr el primer paso hacia la certificación en la norma ISO 27001:2005 que refiere al aseguramiento de la Información, y de esta manera contribuir al fortalecimiento de los procesos de la institución y de la Educación Superior Tecnológica de la región, ofreciendo una educación de calidad basada en procesos certificados.

Otro de los grandes retos que tiene el Instituto es incrementar matrícula y hacer difusión de la nueva carrera de Ingeniería en Gestión Empresarial la cual tiene como objetivo formar profesionistas que contribuyan a la gestión de empresas e innovación de procesos, así como al diseño, implementación y desarrollo de sistemas estratégicos de negocios, optimizando recursos en un entorno global, con ética y responsabilidad social. Con todo esto el Instituto tendrá la oportunidad de participar en programas para incremento de infraestructura y equipamiento y así brindar los mejores servicios en esta carrera.

# **OBJETIVOS, ESTRATEGIAS Y LÍNEAS DE ACCIÓN**



- 1 Desarrollar las competencias de las y los niños, jóvenes y adultos mediante una educación pertinente, incluyente, equitativa y de calidad.

---

# OBJETIVOS

---

**OBJETIVO 1: Desarrollar las competencias de las y los niños, jóvenes y adultos mediante una educación pertinente, incluyente, equitativa y de calidad.**

**Estrategia 1.1**

Vincular la educación con el desarrollo productivo.

**Líneas de acción**

1.1.1. Complementar los programas de educación media superior y superior con contenidos más pertinentes a las necesidades productivas del estado y que fomenten actitudes emprendedoras en los jóvenes.

1.1.2. Desarrollar un modelo de educación superior en competencias que forme recursos humanos de alto nivel y que vincule eficazmente con las vocaciones productivas del estado.

**Estrategia 1.2**

Cumplir con los programas de estudio basados en competencias profesionales para la excelencia académica.

**Líneas de acción**

1.2.1. Realizar la autoevaluación de los programas de estudio acreditables.

1.2.2. Hacer lograr una eficiencia terminal en los programas educativos.

**Estrategia 1.3**

Apoyar a los jóvenes emprendedores.

**Líneas de acción**

1.3.1. Promover la coordinación con instituciones de educación superior al diseño e implementación de programas de liderazgo y actividad emprendedora.

1.3.2. Participar en programas que tomen parte en proyectos de investigación tecnológica y educativa.

# INDICADORES

---

# INDICADORES Y METAS

OBJETIVO	INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	METAS ANUALES		
			2014	2015	2016
1	Eficiencia terminal.	Porcentaje	43.76	40.30	42.14
1	Cobertura en Educación Superior.	Porcentaje	7.3	7.4	7.9
1	Programas de licenciatura reconocidos por su calidad.	Porcentaje	75	100	100

Fuente: Instituto Tecnológico Superior de Tepeaca.



GOBIERNO DE

# PUEBLA

INSTITUTO  
TECNOLÓGICO  
SUPERIOR DE  
TEPEACA



GOBIERNO DE

**PUEBLA**  
ACCIONES QUE  
TRANSFORMAN